Index of Claims	

Application No.	Applicant(s)
10/619,734	EGAN ET AL.
Examiner	Art Unit
Jean F. Duverne	2839

<b>√</b>	Rejected
11	Allowed

	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

4	4	Appeal
(	<b>C</b>	Objected

								Į			_
		,									ŧ
Cla	im	<u> </u>			[	Date					
	¥										
Final	Original	8/6/04									
Ξ	)rič	9/8	,								
	)										
1	1	F									
2	2	T									
3	1 2 3 4 5 6 7 8										
4	4										
5	5										
6	6										
7	7										
8	8										
9	9										
10	10										
11	11										
12	12										
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13	13										
14	11 12 13 14 15	=									
	15										
	16										
	17										
	18										ĺ
	19										
	20										
	21_										
	22										
	23										
	24										
	25									Щ	
	26										
<u></u>	27									Ш	
	28	_									
	29									Щ	
	30										
	31	_								$\sqsubseteq$	
	32										
	33	<u> </u>									
<u> </u>	34										
	35	_				-			_	$\vdash$	
	36	_	_					<u> </u>	_	<b> </b>	
ļ	37					<b> </b>					
	38					<u> </u>					
	39				_	<u> </u>	_	<b> </b>	<u> </u>	$\vdash$	
	40						_		_	<del>                                     </del>	
	41						<u> </u>				
ļ	42				<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash$	
-	43	-		<u> </u>		<u> </u>	<del> </del>	<del> </del>	-	-	
	44		$\vdash$			<del> </del>		<del>                                     </del>	<del> </del>		
	45			<del> </del>		<del>                                     </del>		-	<u> </u>		1
	46_	-		-		<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		1
<u> </u>	47	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del> </del> —	<u> </u>	<del> </del> —	<del> </del>	$\vdash$	-		1
<u> </u>	48		<del> </del>	_	<b> </b> -	-			$\vdash$	$\vdash$	-
	49		<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$	-	$\vdash$			$\vdash$	1
	50				l	1	I	l	l	ı	1

Claim   Date     Image: Big b			Dete								
51 52   53 3   54 3   55 3   56 3   57 3   58 3   59 4   60 4   61 4   62 4   63 4   65 4   66 4   67 4   68 4   69 70   71 72   73 74   75 76   77 78   79 80   81 82   83 84   85 86   87 88   89 90   91 92   93 94   95 96   97 98	Cla	um	_				Jate	•			-
55 56   57 58   59 60   61 62   63 64   65 66   67 68   69 70   71 72   73 74   75 76   77 78   79 80   81 82   83 84   85 86   87 88   89 90   91 92   93 94   95 96	Final	Original								•	
55 56   57 58   59 60   61 62   63 64   65 66   67 68   69 70   71 72   73 74   75 76   77 78   79 80   81 82   83 84   85 86   87 88   89 90   91 92   93 94   95 96		51									
55 56   57 58   59 60   61 62   63 64   65 66   67 68   69 70   71 72   73 74   75 76   77 78   79 80   81 82   83 84   85 86   87 88   89 90   91 92   93 94   95 96		52									
55 56   57 58   59 60   61 62   63 64   65 66   67 68   69 70   71 72   73 74   75 76   77 78   79 80   81 82   83 84   85 86   87 88   89 90   91 92   93 94   95 96		53									
56 57   58 3   59 4   60 6   61 6   63 4   65 6   66 6   67 6   68 6   69 70   71 72   73 74   75 76   77 78   79 80   81 82   83 84   85 86   87 88   89 90   91 92   93 94   95 96   97 98		54									
57		55									
58		56									
59		57									
60 61 61 62 63 63 64 65 65 66 66 67 68 68 69 70 70 71 72 73 73 74 75 75 76 77 78 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 94 95 96 97 98 80 60 97 98 80 60 97 98 80 60 97 98 80 60 97 98 80 60 97 98 80 60 97 98 80 60 97 98 80 60 97 98 80 60 97 98 80 60 97 98 80 60 97 98 80 60 97 98 80 60 97 98 80 60 97 98 80 60 97 98 98 80 60 97 98 98 80 60 97 98 98 80 60 97 98 98 80 60 97 98 98 80 60 97 98 98 80 60 97 98 98 80 60 97 98 98 80 60 97 98 98 80 60 97 98 98 80 60 97 98 98 80 60 97 98 98 80 60 97 98 98 80 60 97 98 98 80 60 97 98 98 80 60 97 98 98 80 60 97 98 98 80 60 97 98 98 80 60 97 98 98 80 60 97 98 98 80 60 97 98 98 80 60 97 98 98 80 60 97 98 98 80 60 97 98 98 80 60 97 98 98 80 60 97 98 98 80 60 97 98 98 80 60 97 98 98 80 60 97 98 98 80 60 97 98 98 80 60 97 98 98 80 60 97 98 98 80 60 97 98 98 80 60 97 98 98 80 60 97 98 98 80 60 97 98 98 80 60 97 98 98 80 60 97 98 98 80 60 97 98 98 80 60 97 98 98 80 60 97 98 98 80 60 97 98 98 80 60 97 98 98 80 60 97 98 98 80 60 97 98 98 80 60 97 97 98 80 60 97 97 98 80 60 97 97 98 80 60 97 97 98 80 60 97 97 98 80 60 97 97 98 80 60 97 97 98 80 60 97 97 98 80 60 97 97 98 80 60 97 97 98 80 60 97 97 98 80 60 97 97 98 80 60 97 97 98 80 60 97 97 98 80 60 97 97 98 80 60 97 97 98 80 60 97 97 98 80 60 97 97 98 80 60 97 97 98 80 60 97 97 98 80 60 97 97 98 80 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90		58									
61		59					_				
63		60									
63		61									
64		63									
65 66   67 68   69 70   71 72   73 74   75 76   77 78   79 80   81 82   83 84   85 86   87 88   89 90   91 92   93 94   95 96   97 98		64	-	_	-			-	_	-	
66 67   68 69   70 71   71 72   73 74   75 76   77 78   79 80   81 82   83 84   85 86   87 88   89 90   91 92   93 94   95 96   97 98	-		_								
67 68 69 70 70 71 71 72 72 73 73 74 75 76 76 77 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98				_							
68 69   70 71   71 72   73 74   75 76   77 78   79 80   81 82   83 84   85 86   87 88   89 90   91 92   93 94   95 96   97 98											
69								_			
70		69									
71 72 73   73 74 75   76 77 78   79 80 81   81 82 83   83 84 85   86 87 88   89 90 91   92 93 94   95 96 97   98 98 98											
72 3   74 4   75 5   76 7   78 7   79 80   81 82   83 84   85 86   87 88   89 90   91 92   93 94   95 96   97 98											
73 3 3 4 4 5 75 75 76 77 78 77 78 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 </th <th></th>											
75 76   77 78   79 80   81 82   83 84   85 86   87 88   89 90   91 92   93 94   95 96   97 98		73									
76 77   78 79   80 81   82 83   84 85   86 87   88 89   90 91   92 93   94 95   96 97   98											
77											
78 79   80 81   81 82   83 84   85 86   87 88   89 90   91 92   93 94   95 96   97 98			<b> </b> —								
79 80 80 81 81 82 83 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 8											
80 81 81 82 83 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98				<u> </u>		<del> </del>					
81 82   83 84   85 86   87 88   89 90   91 92   93 94   95 96   97 98				<del> </del>	<del>                                     </del>	<u> </u>		$\vdash$			
82 33   84 34   85 36   86 37   88 39   90 31   91 32   93 34   95 36   97 38			-		┢	-					
83 84   85 86   87 88   89 90   91 92   93 94   95 96   97 98				_	-	$\vdash$		_			
84				$\vdash$		<del>                                     </del>					
85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98											
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98											
88		86									
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98											
90 91 92 93 94 95 96 97 98				<u> </u>							<u> </u>
91 92 93 93 94 95 95 96 97 98 98				<u> </u>	_		ļ			ļ	
92 93 94 95 95 96 97 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	├	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>
93		<del></del>	<u> </u>	-	<del> </del>			<del> </del> -	<del> </del>	$\vdash$	<u> </u>
94 95 96 97 98 98 98 98 98 99 98 99 99 99 99 99 99			├—	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_		-
95 96 97 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98		93	-	$\vdash$	<del> </del>	_			-	$\vdash$	<del> </del>
96 97 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98		95	$\vdash$	-	-	<del>                                     </del>	<del> </del>	_	<del> </del>	-	<del>                                     </del>
97 98		96	<del> </del>	-	<del>                                     </del>		<del>                                     </del>	-	-	$\vdash$	$\vdash$
98		97	<del>                                     </del>		<del>                                     </del>		$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$
<del>▎▗▗▕▗▗▕▗▕▗▕▗</del> ▐ <del>▗</del> ▐ <del>▗</del> ▐ <del>▗</del>		98	$\vdash$	$\vdash$		T	$\vdash$	-	-	$\vdash$	
<u> </u>		99									
100		100									

Cla	aim	Date									
Final	Original	.,									
	101										
	101 102										
	103										
	104										
	105										
	106						_				
	107 108	-								$\vdash$	
	109	-									
	110	-									
	111		<del>                                     </del>								
	112									$\dashv$	
	112 113 114	$\vdash$							$\vdash$	$\dashv$	
	114									$\Box$	
	115										
	116										
	117										
	118										
	119		<u> </u>								
	120					<u> </u>					
	121	_				<u> </u>					
	122										
	123						-			$\dashv$	
-	124 125	<del>                                     </del>	<del> </del>	-		<del> </del>				$\dashv$	
	126									$\dashv$	
	127										
	128										
	129										
	130										
_	131										
	132					_					
	133	_									
	134	_			_	_					
	135	ļ	_		_	_		_		$\square$	
	136	-	-	<del>                                     </del>		$\vdash$	<del>                                     </del>			$\vdash \vdash$	
	137 138	├		$\vdash$	<del> </del>			-		$\vdash$	
	139			$\vdash$					-		
	140	-		<del>                                     </del>	┢						
	141		-								
	142										
	143										
	144										
	145										
	146										
	147			_						Ш	
	148		<u> </u>	_		lacksquare	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	149	<u> </u>	_	<u> </u>	_		ļ		<b> </b>	$\square$	
	150		L_	<u> </u>							